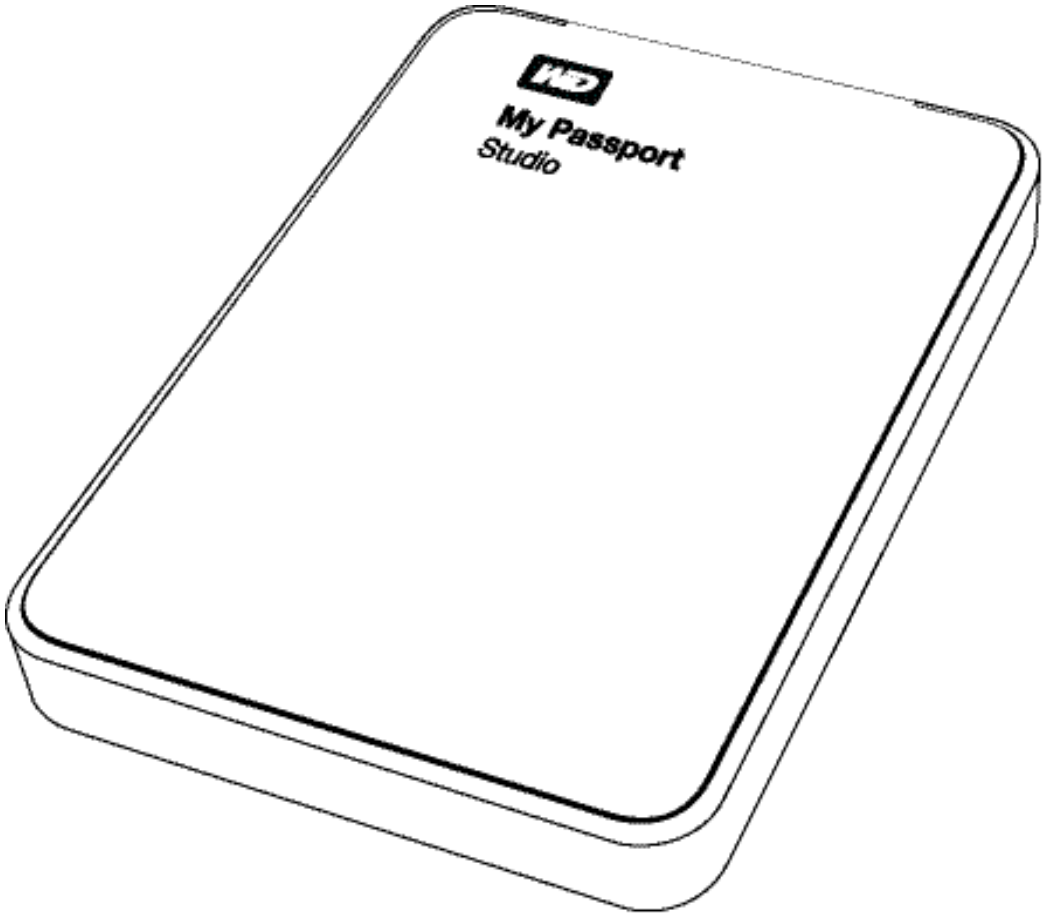
My Passport®

Studio™

Podręcznik użytkownika



Przenośny dysk zewnętrzny

Serwis i pomoc techniczna WD

W razie wystąpienia problemów prosimy o skontaktowanie się z nami, abyśmy mogli podjąć próbę ich rozwiązania, zanim zwrócą Państwo produkt. Odpowiedź na większość pytań dotyczących pomocy technicznej można uzyskać w naszej bazie wiedzy albo za pośrednictwem poczty e-mail na stronie internetowej *http://support.wdc.com*. Jeśli te zasoby nie zawierają poszukiwanej odpowiedzi, prosimy skontaktować się z firmą WD® telefonicznie, wybierając odpowiedni numer telefonu poniżej.

Zakupiony produkt jest objęty 30-dniową bezpłatną pomocą techniczną w okresie gwarancyjnym. Okres 30 dni rozpoczyna się w dniu nawiązania pierwszego kontaktu telefonicznego z pomocą techniczną firmy WD. Pomoc techniczna za pośrednictwem poczty e-mail jest bezpłatna przez cały okres obowiązywania gwarancji, a nasza obszerna baza wiedzy jest dostępna przez całą dobę. Aby otrzymywać informacje o nowych funkcjach i usługach, należy zarejestrować produkt na naszej stronie internetowej pod adresem *http://register.wdc.com*.

Dostęp do internetowej pomocy technicznej

Nasza strona pomocy technicznej pod adresem *http://support.wdc.com* zawiera następujące działy tematyczne:

- **Downloads** (Pliki do pobrania) — sterowniki, oprogramowanie i aktualizacje produktów firmy WD.
- **Registration** (Rejestracja) — zarejestrowanie produktu firmy WD pozwala otrzymywać informacje o najnowszych aktualizacjach i specjalnych ofertach.
- **Warranty & RMA Services** (Usługi gwarancyjne i wymiana produktów) — informacje na temat gwarancji, programu wymiany produktów (RMA), statusu zgłoszeń RMA oraz informacje o odzyskiwaniu danych.
- **Knowledge Base** (Baza wiedzy) — materiały w bazie wiedzy można przeszukiwać według słów kluczowych, wyrażeń lub numerów artykułów.
- **Installation** (Instalacja) — pomoc dotycząca instalowania produktów firmy WD i oprogramowania.

Kontakt z pomocą techniczną firmy WD

Przed skontaktowaniem się z firmą WD w sprawie pomocy należy przygotować numer seryjny produktu firmy WD, informacje o zainstalowanym sprzęcie oraz numery wersji oprogramowania systemowego.

Ameryka Północna		**Azja i Pacyfik**	
Angielski	800.ASK.4WDC	Australia	1 800 42 9861
	(800.275.4932)	Chiny	800 820 6682/+65 62430496
Hiszpański	800.832.4778	Hongkong	+800 6008 6008
		Indie	1 800 11 9393 (MNTL)/1 800 200 5789 (Reliance) 011 26384700 (Pilot Line)
Europa	00800 ASK4 WDEU	Indonezja	+803 852 9439
(połączenie bezpłatne)*	(00800 27549338)	Japonia	00 531 650442
		Korea	02 703 6550
Europa	+31 880062100	Malezja	+800 6008 6008/1 800 88 1908/+65 62430496
Bliski Wschód	+31 880062100	Filipiny	1 800 1441 0159
Afryka	+31 880062100	Singapur	+800 6008 6008/+800 608 6008/+65 62430496
		Tajwan	+800 6008 6008/+65 62430496

* Połączenie bezpłatne jest dostępne w następujących krajach: Austria, Belgia, Dania, Francja, Irlandia, Hiszpania, Holandia, Niemcy, Norwegia, Szwajcaria, Szwecja, Wielka Brytania, Włochy.

Spis treści

Serwis i pomoc techniczna WD ii
Dostęp do internetowej pomocy technicznej ii
Kontakt z pomocą techniczną firmy WD ii

1 Informacje o dysku WD 1
Funkcje 1
Zawartość zestawu 2
Akcesoria opcjonalne 2
Zgodność z systemami operacyjnymi 3
Format dysku 3
Zewnętrzne cechy dysku 3
Diodowy wskaźnik zasilania/aktywności 4
Interfejs FireWire 800 4
Interfejs USB 2.0 4
Rejestrowanie dysku 4
Środki ostrożności 4

2 Podłączanie dysku i rozpoczynanie pracy 5
Podłączanie dysku 5
Zwiększanie wydajności przy użyciu narzędzia WD +TURBO 7
Instalowanie programu WD Security 9
Instalowanie programu WD Drive Utilities 11

3 Blokowanie i odblokowywanie dysku 13
Zabezpieczanie dysku hasłem 13
Odblokowywanie dysku 14
Odblokowywanie dysku za pomocą programu WD Security lub WD Drive Utilities 15
Odblokowywanie dysku za pomocą programu WD Drive Unlock 16
Zmienianie hasła 18
Wyłączanie ochrony hasłem 19

4 Konfigurowanie i obsługa dysku 20
Sprawdzanie kondycji dysku 21
Ustawianie zegara uśpienia dysku 22
Wymazywanie dysku 23
Korzystanie z funkcji wymazywania dysku 23
Korzystanie z narzędzia WD Drive Unlock 25
Rejestrowanie dysku 27
Bezpieczne odłączanie dysku 28
Przywracanie oprogramowania WD i obrazu dysku 28

5 Używanie dysku w systemie Windows 29
Formatowanie dysku 29
Przywracanie oprogramowania WD i obrazu dysku 29

6 Rozwiązywanie problemów 30
Instalowanie, tworzenie partycji i formatowanie dysku 30
Najczęściej zadawane pytania 30

A Informacje o gwarancji i zgodności z przepisami 32

Zgodność z przepisami 32
Informacje FCC — urządzenie klasy B 32
Oświadczenie o zgodności z normą ICES-003/NMB-003 32
Zgodność z wymogami bezpieczeństwa 32
Zgodność z normą CE dla krajów europejskich 32
KC Notice (tylko Republika Korei) 33
Zgodność z przepisami dotyczącymi ochrony środowiska (Chiny) 33
Informacje o gwarancji 33
Obsługa serwisowa 33
Ograniczona gwarancja 33
Licencja GNU General Public License („GPL”) 34

Skorowidz 35

1 Informacje o dysku WD

Witamy użytkowników przenośnych dysków twardych My Passport® Studio™. Dysk My Passport Studio nadaje się idealnie dla przedstawicieli profesji twórczych korzystających z komputerów Mac. Dysk oferuje dwa superszybkie porty FireWire 800, olbrzymią pojemność i funkcję ochrony hasłem, a wykonana z metalu obudowa jest inspirowana stylistyką komputera MacBook.

W tym rozdziale przedstawiono następujące tematy:

Funkcje
Zawartość zestawu
Akcesoria opcjonalne
Zgodność z systemami operacyjnymi
Format dysku
Zewnętrzne cechy dysku
Rejestrowanie dysku
Środki ostrożności

Funkcje

Dwa porty FireWire 800 — dwa superszybkie porty FireWire 800 umożliwiają odczytywanie i zapisywanie danych z szybkością do 800 Mb/s. Do drugiego portu FireWire można podłączyć dodatkowy dysk zewnętrzny albo inne urządzenie peryferyjne współpracujące z komputerem Mac. Dysk jest także wyposażony w uniwersalny interfejs USB 2.0.

Elegancka obudowa z aluminium — wytrzymała obudowa z anodyzowanego aluminium harmonizuje ze stylistyką komputerów Mac, jest odporna na zarysowania i nie pokrywa się śladami palców.

Wysoka pojemność, niewielkie rozmiary — w niewielkiej metalowej obudowie urządzenia My Passport Studio mieści się dysk o dużej pojemności. To idealne rozwiązanie dla fotografików, filmowców, grafików i przedstawicieli innych profesji twórczych pracujących w podróży.

Program WD Security™ — umożliwia zabezpieczenie dysku hasłem, a szyfrowanie sprzętowe chroni dane na dysku przed dostępem niepowołanych osób.

Program WD Drive Utilities™ — za pomocą programu WD Drive Utilities można zarejestrować dysk, ustawić funkcje zabezpieczeń i wykonać diagnostykę.

Format dla komputerów Mac — fabrycznie sformatowana partycja HFS+ Journaled jest zgodna z komputerami Mac. Dysk można sformatować do pracy z systemem Windows.

Zgodność z programem Apple Time Machine — na dysku można tworzyć kopie zapasowe w programie Apple Time Machine.

Bez zasilacza — dysk jest zasilany przez port FireWire lub USB i nie wymaga zewnętrznego zasilacza.

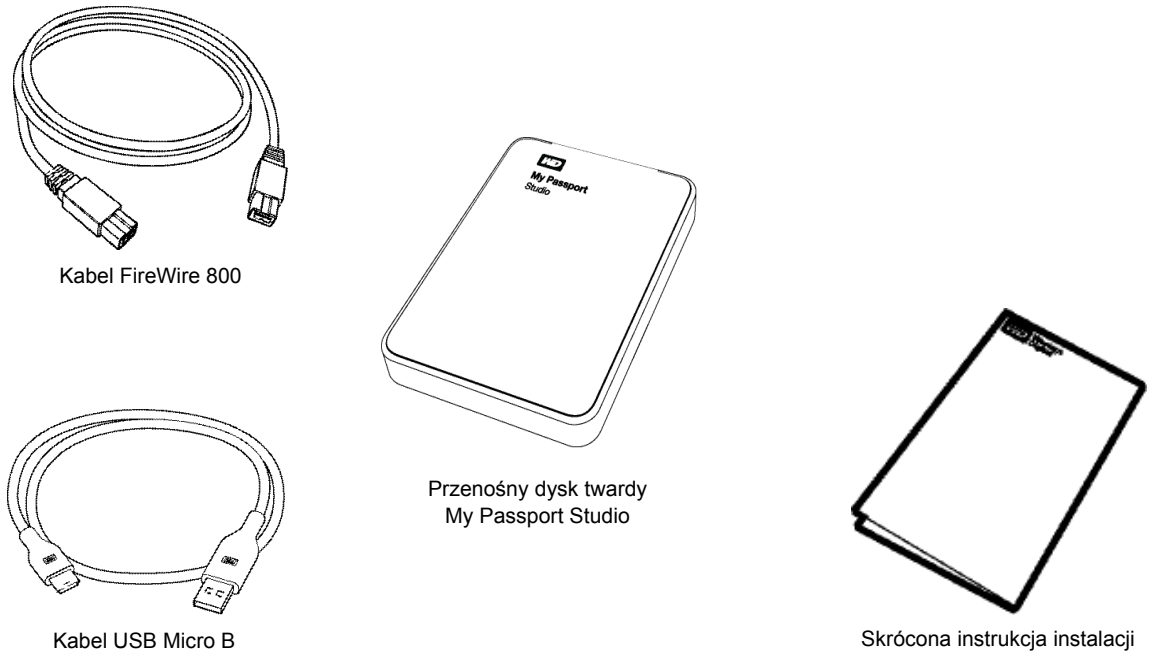
Jakość WD w środku i na zewnątrz — wiemy, jak ważne są Twoje dane. Dlatego skonstruowaliśmy dysk, który jest trwały, odporny na wstrząsy i zapewnia lata niezawodnej pracy, a aby zapewnić mu należytą ochronę, umieściliśmy go w eleganckiej, wytrzymałej obudowie.

Ważne: Najnowsze informacje na temat produktów firmy WD znajdują się na naszej stronie internetowej *http://www.westerndigital.com*. Najnowsze oprogramowanie, oprogramowanie sprzętowe oraz dokumentację i informacje o produktach można znaleźć na stronie internetowej *http://support.wdc.com/downloads*.

Zawartość zestawu

Jak pokazano na Rys. 1, zestaw My Passport Studio zawiera:

- Przenośny dysk twardy My Passport Studio
- Kabel FireWire 800
- Kabel USB Micro B
- Skrócona instrukcja instalacji
- Programy WD Security i WD Drive Utilities (na dysku)



Rysunek 1. Zawartość zestawu dysku My Passport

Akcesoria opcjonalne

Więcej informacji na temat opcjonalnych akcesoriów do produktów WD można znaleźć na następujących stronach internetowych:

Stany Zjednoczone	*http://www.shopwd.com* lub *http://www.wdstore.com*
Kanada	*http://www.shopwd.ca* lub *http://www.wdstore.ca*
Europa	*http://www.shopwd.eu* lub *http://www.wdstore.eu*
Wszystkie inne kraje	Skontaktuj się z pomocą techniczną firmy WD w swoim kraju. Listę placówek pomocy technicznej można znaleźć w naszej Bazie wiedzy na stronie internetowej *http://support.wdc.com*, w artykule nr 1048.

Zgodność z systemami operacyjnymi

Dysk My Passport Studio oraz programy WD Security i WD Drive Utilities są zgodne z następującymi systemami operacyjnymi:

Mac OS X

- Leopard
- Snow Leopard
- Lion
- Mountain Lion

Windows®

- Windows XP
- Windows Vista®
- Windows 7
- Windows 8

Zgodność może być uzależniona od konfiguracji sprzętu i systemu operacyjnego.

W celu zapewnienia optymalnej wydajności i niezawodności należy zawsze instalować najnowsze aktualizacje i pakiety serwisowe (dodatki Service Pack). Na komputerze Mac z menu **Apple** wybierz polecenie **Software Update** (Uaktualnienia). Na komputerach z systemem Windows kliknij przycisk **Start** i wybierz polecenie **Windows Update**.

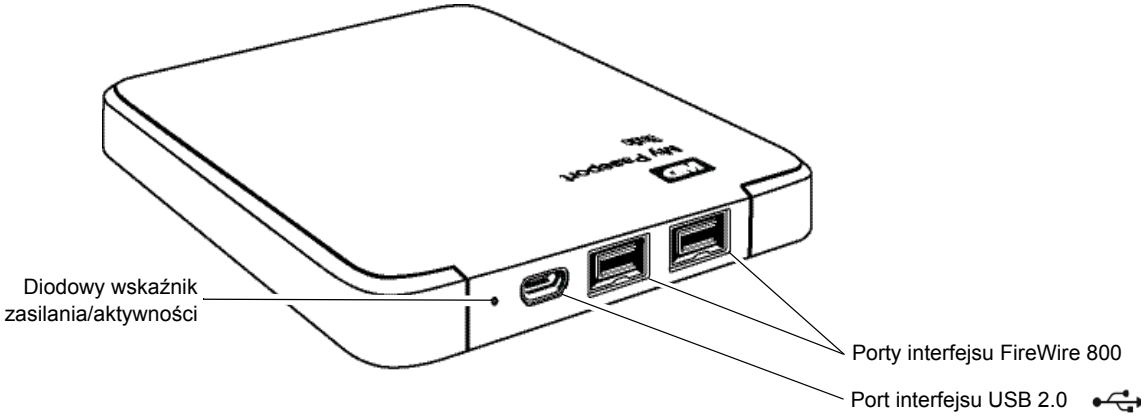
Format dysku

Dysk My Passport Studio zawiera fabrycznie sformatowaną partycję systemu plików HFS+J, zgodną z systemami operacyjnymi Mac OS X. Aby uzyskać informacje o używaniu tego dysku z systemem Windows, zobacz „Formatowanie dysku” na str. 29 i „Rozwiązywanie problemów” na str. 30.

Zewnętrzne cechy dysku

Jak pokazano na Rys. 2, dysk My Passport jest wyposażony w następujące wskaźniki i złącza:

- Wskaźnik zasilania/aktywności
- Dwa porty interfejsu FireWire 800
- Port interfejsu USB 2.0



Rysunek 2. Dysk My Passport Studio

Diodowy wskaźnik zasilania/aktywności

Wskaźnik informuje o stanie zasilania i aktywności dysku:

Wygląd wskaźnika	Stan zasilania/aktywność
Światło ciągłe	Bezczynność
Szybkie błyskanie (ok. 3 razy na sekundę)	Aktywność
Powolne błyskanie (co ok. 2,5 sekundy)	System w trybie gotowości

Interfejs FireWire 800

Interfejs FireWire 800 umożliwia przesyłanie danych z szybkością do 800 Mb/s i zachowuje zgodność z interfejsem FireWire 400. Przy podłączeniu do portu FireWire 400 dane są przesyłane z szybkością standardu FireWire 400 (do 400 Mb/s).

Interfejs USB 2.0

Interfejs Hi-Speed USB 2.0 obsługuje transmisję danych z prędkością do 480 Mb/s. Standard USB 2.0 zachowuje zgodność ze starszym standardem USB 1.1. Po podłączeniu urządzenia do portu USB 1.1 dane są przesyłane z jego standardową prędkością (do 12 Mb/s).

Rejestrowanie dysku

Zarejestrowanie dysku My Passport Studio pozwala otrzymywać informacje o najnowszych aktualizacjach i specjalnych ofertach. Dysk można łatwo zarejestrować na stronie internetowej *http://register.wdc.com*.

Środki ostrożności

Produkty firmy WD to precyzyjne urządzenia, wymagające ostrożnego obchodzenia się z nimi podczas rozpakowywania i instalacji. Nieostrożne obchodzenie się, wstrząsy lub wibracje mogą spowodować uszkodzenie dysku. Podczas rozpakowywania i instalacji zewnętrznego dysku twardego zachowaj poniższe środki ostrożności:

- Nie upuszczaj dysku ani nim nie potrząsaj.
- Nie poruszaj dyskiem, kiedy jest włączony.

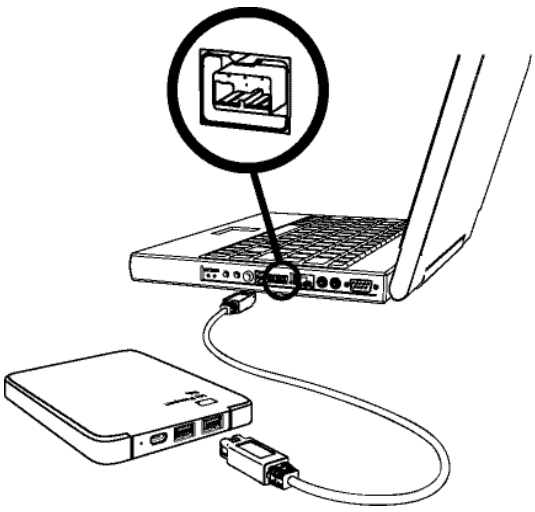
2 Podłączanie dysku i rozpoczynanie pracy

W tym rozdziale przedstawiono instrukcje podłączania dysku do komputera oraz instalowania programów WD Security i WD Drive Utilities. Rozdział zawiera następujące tematy:

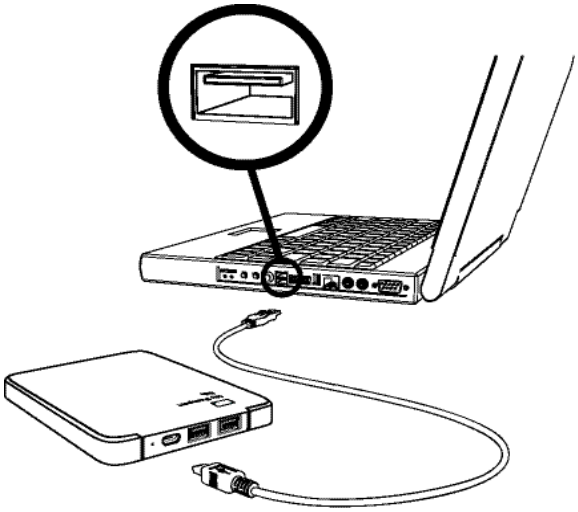
Podłączanie dysku
Zwiększanie wydajności przy użyciu narzędzia WD +TURBO
Instalowanie programu WD Security
Instalowanie programu WD Drive Utilities

Podłączanie dysku

1. Włącz komputer.
2. Podłącz dysk My Passport do komputera kablem USB micro lub kablem FireWire 800, jak pokazano na Rys. 3.
3. Sprawdź, czy dysk My Passport jest wyświetlany w obszarze DEVICES (Urządzenia) na pasku bocznym w programie Finder:



Podłączanie kablem FireWire 800



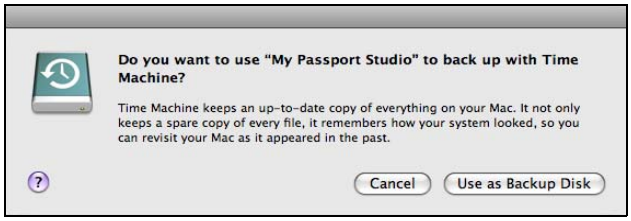
Podłączanie kablem USB Micro B

Rysunek 3. Podłączanie dysku My Passport

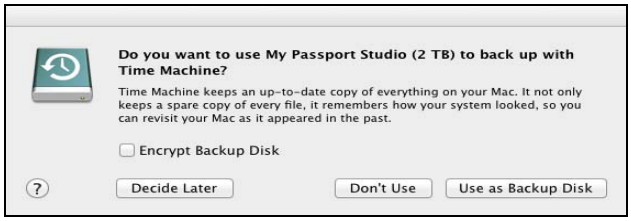
Uwaga: Jeśli w oknie dialogowym Preferences (Preferencje) programu Finder zaznaczono pole wyboru **External disks** (Dyski zewnętrzne), ikona dysku My Passport pojawi się na pulpicie:

4. Po podłączeniu dysku My Passport do komputera po raz pierwszy zostanie wyświetlony komunikat z pytaniem, czy dysk ma być używany do tworzenia kopii zapasowych z programem Time Machine:

W systemach Leopard i Snow Leopard


Do you want to use "My Passport Studio" to back up with Time Machine?
Time Machine keeps an up-to-date copy of everything on your Mac. It not only keeps a spare copy of every file, it remembers how your system looked, so you can revisit your Mac as it appeared in the past.
Cancel
Use as Backup Disk

W systemach Lion i Mountain Lion


Do you want to use My Passport Studio (2 TB) to back up with Time Machine?
Time Machine keeps an up-to-date copy of everything on your Mac. It not only keeps a spare copy of every file, it remembers how your system looked, so you can revisit your Mac as it appeared in the past.
Encrypt Backup Disk
Decide Later
Don't Use
Use as Backup Disk

Uwaga: Pole wyboru **Encrypt Backup Disk** (Szyfruj dysk kopii zapasowej) pojawia się tylko na komputerach z systemami operacyjnymi Lion i Mountain Lion.

Wykonaj następujące czynności odpowiednio do używanego systemu operacyjnego:

- W systemach Leopard i Snow Leopard: przejdź do punktu 5.
- W systemach Lion i Mountain Lion: przejdź do punktu 6.

5. W systemach Leopard i Snow Leopard:

Czy chcesz używać programu Time Machine do tworzenia kopii zapasowych?	**Procedura**
Nie	Kliknij przycisk **Cancel** (Anuluj) i przejdź do punktu 8 na str. 7.
Tak	Kliknij opcję **Use as Backup Disk** (Użyj jako dysku kopii zapasowych) i przejdź do punktu 7 na str. 7.

6. W systemach Lion i Mountain Lion:

Czy chcesz używać programu Time Machine do tworzenia kopii zapasowych?	**Procedura**
Nie	Kliknij przycisk **Don't Use** (Nie używaj) i przejdź do punktu 8 na str. 7.
Tak	Przejdź do punktu a.

a. Jeśli chcesz utworzyć hasło w celu zabezpieczenia plików kopii zapasowej, zaznacz pole wyboru **Encrypt Backup Disk** (Szyfruj dysk kopii zapasowych).

b. Kliknij przycisk **Use as Backup Disk** (Użyj jako dysku kopii zapasowych).

c. Jeśli w punkcie a zostało zaznaczone pole wyboru **Encrypt Backup Disk** (Szyfruj dysk kopii zapasowej), wypełnij pola w oknie dialogowym hasła kopii zapasowej:

You must create a backup password. Time Machine will use this password to encrypt your backup disk.
Warning: If you forget the backup password, you won't be able to restore any data from the backup disk.
Backup password:
Verify password:
Password hint:
Required
For help creating a good password, click the key. For more information, click the Help button.
Don't Encrypt
Encrypt Disk

d. Kliknij przycisk **Encrypt Disk** (Szyfruj dysk) i wykonaj procedurę konfigurowania programu Time Machine.

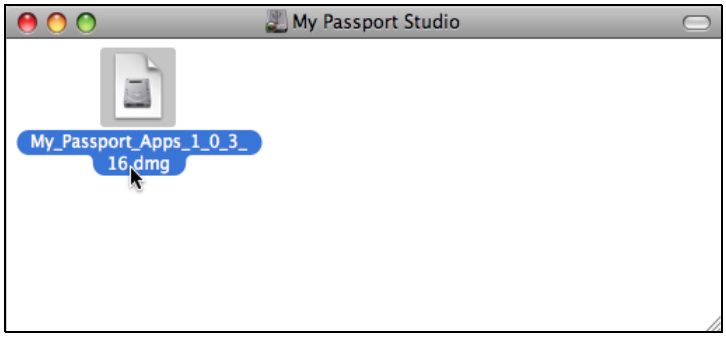
7. Ikona dysku My Passport zostanie wyświetlona jako:

8. Dysk My Passport został zainstalowany i może już być używany jako zewnętrzne urządzenie pamięci masowej. W celu zwiększenia wydajności dysku można zainstalować dostarczony na dysku program WD +TURBO.

Zwiększanie wydajności przy użyciu narzędzia WD +TURBO

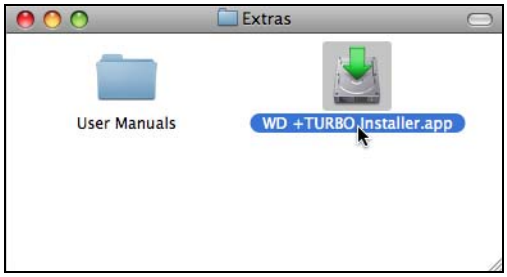
WD +TURBO to narzędzie dostępne na dysku My Passport, które można zainstalować w celu zwiększenia wydajności dysku używanego z komputerem Mac.

1. Kliknij dwukrotnie ikonę My Passport, a następnie kliknij dwukrotnie plik .dmg na wyświetlonym ekranie:



2. Na wyświetlonym ekranie kliknij dwukrotnie folder Extras (Dodatki):

3. Kliknij dwukrotnie ikonę programu WD +TURBO Installer:



4. Kliknij przycisk **Install** (Zainstaluj) na ekranie WD +TURBO Driver Installer (Instalator sterownika WD +TURBO):

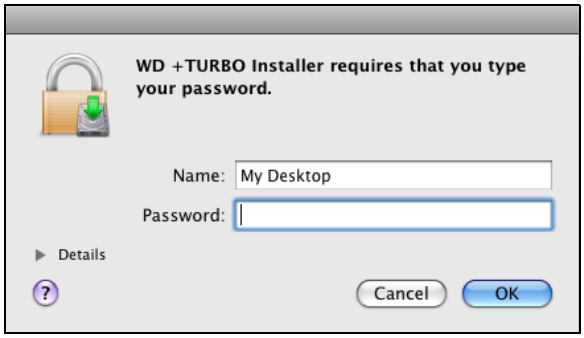
5. Przeczytaj umowę licencyjną, a następnie kliknij przycisk **Accept** (Akceptuję), aby kontynuować.

6. Zostanie wyświetlony komunikat z informacją, że zainstalowanie sterowników wymaga ponownego uruchomienia komputera w celu ich uaktywnienia:

Installing the Western Digital +TURBO drivers requires you to restart the computer to make them active.
Do you want to proceed and install the drivers?
No
Yes

Kliknij przycisk **Yes** (Tak), aby kontynuować.

7. W polu **Password** (Hasło) wpisz hasło, którego używasz do logowania się do komputera, i kliknij przycisk **OK**:



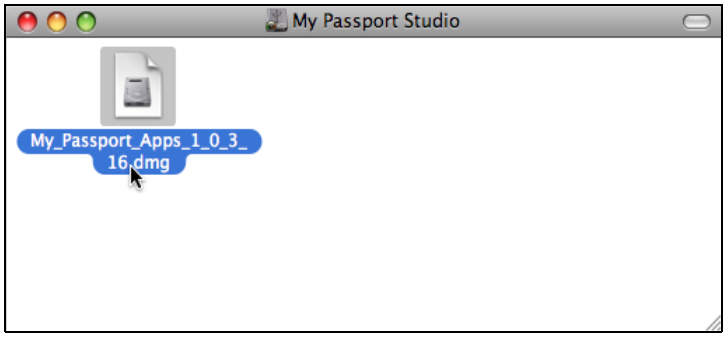
8. Po zakończeniu instalacji kliknij przycisk **Yes** (Tak), aby uruchomić ponownie komputer:

9. Kiedy komputer uruchomi się ponownie, ikona My Passport na pulpicie będzie wyglądać następująco:

Funkcja zwiększania wydajności dysku My Passport została zainstalowana, a dysk jest gotowy do pracy. W celu dalszego rozszerzenia funkcji dysku można zainstalować programy WD Security i WD Drive Utilities, które również są dostarczane na dysku.

Instalowanie programu WD Security

1. Kliknij dwukrotnie ikonę My Passport, a następnie kliknij dwukrotnie plik .dmg na wyświetlonym ekranie:



2. Przeciągnij program WD Security do aliasu folderu Applications (Aplikacje) na wyświetlonym ekranie:

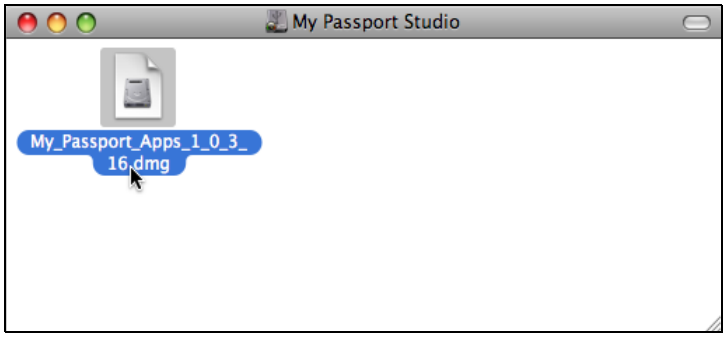
3. W aliasie folderu Applications kliknij dwukrotnie program WD Security.
4. Przeczytaj umowę licencyjną, a następnie kliknij przycisk **Accept** (Zaakceptuj), aby kontynuować i wyświetlić ekran programu WD Security:

WD Security
My Passport Studio
2.0 TB
My Passport Studio
Set Security
Security on this drive has not been enabled.
Secure your drive to keep others from accessing your files.
WARNING
WD cannot retrieve your password. If you forget your password, you will permanently lose access to your data.
Choose a password
Verify password
Password hint
I understand.
Enable auto unlock for user: MyDesktop
Save Security Settings

5. Zobacz „Blokowanie i odblokowywanie dysku” na str. 13.

Instalowanie programu WD Drive Utilities

1. Kliknij dwukrotnie ikonę My Passport, a następnie kliknij dwukrotnie plik .dmg na wyświetlonym ekranie:



2. Przeciągnij program WD Drive Utilities do aliasu folderu Applications (Aplikacje) na wyświetlonym ekranie:

3. W aliasie folderu Applications kliknij dwukrotnie program WD Drive Utilities.

4. Przeczytaj umowę licencyjną, a następnie kliknij przycisk **Accept** (Zaakceptuj), aby kontynuować i wyświetlić ekran programu WD Drive Utilities:

WD Drive Utilities
My Passport
Studio
2.0 TB
My Passport Studio
Diagnostics
Diagnostics
Sleep Timer
Drive Erase
Registration
Perform a S.M.A.R.T. (Self-Monitoring, Analysis, and Reporting Technology) status check to predict a potential drive failure. This status check completes within a second or two.
S.M.A.R.T. Status
Perform a quick drive self-test. This test typically takes up to 2 minutes to complete.
Quick Drive Test
Perform a full media scan to detect bad sectors. This test could take hours for large drives.
Complete Drive Test

5. Zobacz „Konfigurowanie i obsługa dysku” na str. 20.

3

Blokowanie i odblokowywanie dysku

W tym rozdziale przedstawiono następujące tematy:

Zabezpieczanie dysku hasłem
Odblokowywanie dysku
Zmienianie hasła
Wyłączanie ochrony hasłem

Zabezpieczanie dysku hasłem

Dysk należy zabezpieczyć hasłem, aby uniemożliwić osobom postronnym uzyskiwanie dostępu do dysku i przechowywanych na nim plików.

OSTROŻNIE! Program WD Security umożliwia elektroniczne blokowanie i odblokowywanie dysku przy użyciu hasła. W przypadku zapomnienia hasła nie będzie możliwe uzyskanie dostępu do danych na dysku ani zapisywanie na tym dysku nowych danych. Przed ponownym użyciem dysku będzie konieczne wymazanie jego zawartości.

Program WD Security umożliwia wykonywanie następujących zadań:

- Tworzenie hasła
- Zmienianie hasła
- Wyłączanie ochrony hasłem

Aby utworzyć hasło w celu uniemożliwienia innym osobom uzyskania dostępu do plików na dysku:

1. Kliknij kolejno **Go** (Przejdź) > **Applications** (Aplikacje) > **WD Security**, aby wyświetlić okno dialogowe Set Security (Ustaw opcje zabezpieczeń) programu WD Security:

Set Security
Security on this drive has not been enabled.
Secure your drive to keep others from accessing your files.
WARNING
WD cannot retrieve your password. If you forget your password, you will permanently lose access to your data.
I understand.
Choose a password
Verify password
Password hint
Enable auto unlock for user: MyDesktop
Save Security Settings
?

2. Jeśli do komputera jest podłączony więcej niż jeden obsługiwany dysk My Passport, wybierz dysk, dla którego chcesz utworzyć hasło.

3. Wpisz hasło w polu **Choose a password** (Wybierz hasło). Hasło może zawierać nie więcej niż 25 znaków.
4. Ponownie wpisz hasło w polu **Verify password** (Potwierdź hasło).
5. W polu **Password hint** (Podpowiedź do hasła) wpisz podpowiedź, która ułatwi przypomnienie sobie hasła.
6. Zaznacz pole wyboru **Enable auto unlock for user:** (Włącz automatyczne odblokowywanie dla:), jeśli chcesz, aby program WD Security zapamiętał Twoje hasło i automatycznie odblokowywał dysk na tym komputerze.

   Ważne: Jeśli pole wyboru **Enable auto unlock for user:** (Włącz automatyczne odblokowywanie dla:) zostanie zaznaczone, po ponownym uruchomieniu komputera albo odłączeniu i podłączeniu dysku system operacyjny wyświetli monit o zezwolenie programowi WD Security na dostęp do hasła. Monit ten jest wyświetlany tylko raz, po utworzeniu hasła:

   WDSecurityHelper.app wants to use your confidential information stored in "WX40A7953701" in your keychain.
The authenticity of "WDSecurityHelper.app" cannot be verified. Do you want to allow access to this item?
Details
Always Allow
Deny
Allow

   Kliknij opcję **Always Allow** (Zawsze zezwalaj), aby to okno dialogowe nie było wyświetlane w przyszłości.

7. Przeczytaj ostrzeżenie dotyczące możliwości utraty danych w przypadku zapomnienia hasła.
8. Zaznacz pole wyboru **I understand** (Rozumiem), aby zaakceptować ryzyko.
9. Kliknij przycisk **Save Security Settings** (Zapisz ustawienia zabezpieczeń), aby zapisać hasło i włączyć szyfrowanie sprzętowe danych na dysku.

OSTROŻNIE! Po utworzeniu hasła dysk pozostanie *odblokowany* do końca bieżącej sesji roboczej. Następnie program WD Security wykona następujące czynności:

- **Zablokuje dysk przy wyłączaniu komputera, odłączaniu dysku lub przełączaniu komputera do trybu wstrzymania.**
- **Będzie wymagać wpisania hasła w celu odblokowania dysku po ponownym uruchomieniu komputera lub podłączeniu dysku, *O ILE NIE ZAZNACZONO* pola wyboru** Enable auto unlock for user: (Włącz automatyczne odblokowywanie dla:) **podczas ustawiania hasła.**

Odblokowywanie dysku

Jeśli utworzono hasło w celu uniemożliwienia osobom postronnym dostępu do plików na dysku, a pole wyboru **Enable auto unlock for user:** (Włącz automatyczne odblokowywanie dla:) nie zostało zaznaczone, w każdej z poniższych sytuacji będzie konieczne odblokowanie dysku hasłem:

- Po wyłączeniu i ponownym uruchomieniu komputera
- Po odłączeniu i ponownym podłączeniu dysku do komputera
- Po wyprowadzeniu komputera z trybu wstrzymania

Będzie to konieczne, nawet jeśli na komputerze nie zainstalowano programu WD Security.

W każdym z tych przypadków program WD Security zastępuje ikonę dysku My Passport na pulpicie ikoną wirtualnego dysku CD (VCD) WD Unlocker:

Na wirtualnym dysku CD WD Unlocker znajduje się narzędzie WD Drive Unlock, za pomocą którego można odblokować dysk. Do odblokowania dysku można także użyć programu WD Security lub WD Drive Utilities.

Odblokowywanie dysku za pomocą programu WD Security lub WD Drive Utilities

Po każdym wyłączeniu i ponownym uruchomieniu komputera lub po odłączeniu i ponownym podłączeniu dysku do komputera, uruchomienie programu WD Security lub WD Drive Utilities powoduje wyświetlenie okna dialogowego Unlock Drive (Odblokuj dysk):

Okno dialogowe odblokowywania dysku w programie WD Security

Okno dialogowe odblokowywania dysku w programie WD Drive Utilities

To okno dialogowe jest wyświetlane:

- Automatycznie, jeśli do komputera jest podłączony tylko jeden zablokowany dysk My Passport;
- Po wybraniu zablokowanego dysku na ekranie programu WD Security lub WD Drive Utilities, jeśli do komputera jest podłączony więcej niż jeden obsługiwany dysk My Passport.

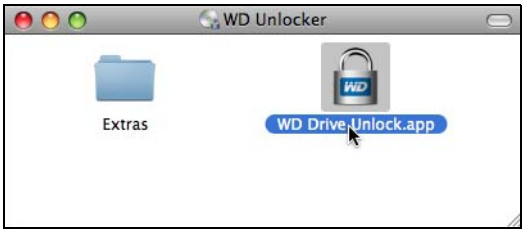
1. Jeśli okno dialogowe Unlock Drive (Odblokuj dysk) nie zostało wyświetlone, wykonaj jedną z następujących czynności:
   - Kliknij kolejno **Go** (Przejdź) > **Applications** (Aplikacje) > **WD Security**.
   - Kliknij kolejno **Go** (Przejdź) > **Applications** (Aplikacje) > **WD Drive Utilities**.
2. Jeśli do komputera jest podłączony więcej niż jeden obsługiwany dysk My Passport, wybierz zablokowany dysk, aby wyświetlić okno dialogowe Unlock Drive (Odblokuj dysk).
3. W oknie dialogowym Unlock Drive (Odblokuj dysk) wykonaj następujące czynności:
   a. Wpisz hasło w polu **Password** (Hasło).
   b. Kliknij przycisk **Unlock Drive** (Odblokuj dysk).

Odblokowywanie dysku za pomocą programu WD Drive Unlock

W przypadku podłączania zabezpieczonego hasłem dysku do komputera, na którym nie ma zainstalowanego programu WD Security lub WD Drive Utilities, można odblokować dysk za pomocą narzędzia WD Drive Unlock. Narzędzie WD Drive Unlock znajduje się na wirtualnym dysku CD (VCD) wyświetlanym na pulpicie.

1. Kliknij dwukrotnie ikonę wirtualnego dysku CD WD Unlocker na pulpicie:

2. Na wyświetlonym ekranie kliknij dwukrotnie aplikację WD Drive Unlock:



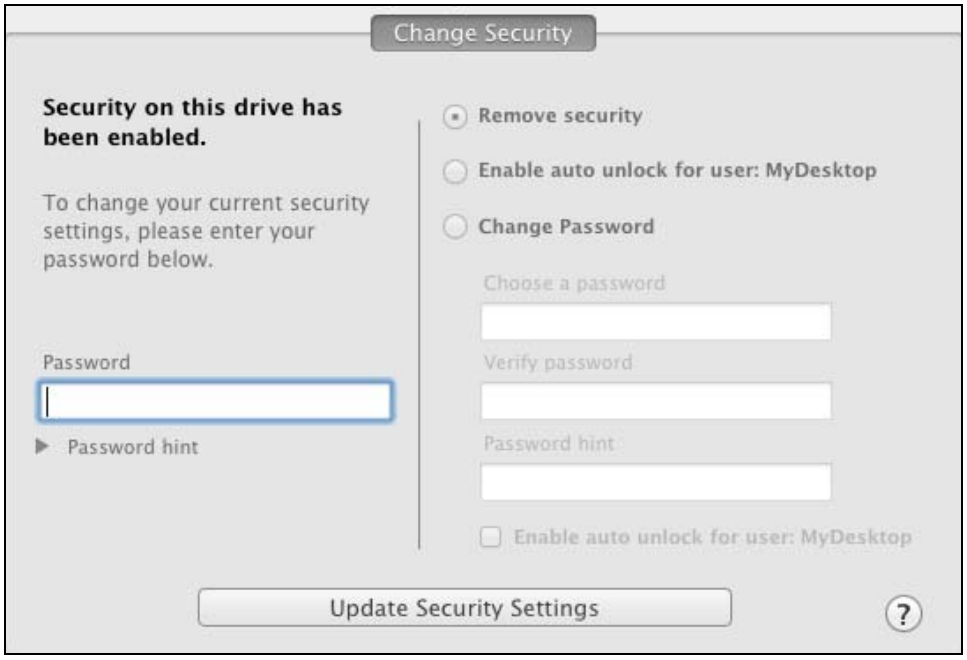
Zostanie wyświetlony ekran narzędzia WD Drive Unlock:

3. Na ekranie narzędzia WD Drive Unlock wykonaj następujące czynności:
   a. Wpisz hasło w polu **Password** (Hasło).
   b. Zaznacz pole wyboru **Enable auto unlock for user:** (Włącz automatyczne odblokowywanie dla:), jeśli chcesz, aby program WD Drive Unlock zapamiętał Twoje hasło i automatycznie odblokowywał dysk na tym komputerze.
   c. Kliknij przycisk **Unlock Drive** (Odblokuj dysk).
   d. Po wyświetleniu monitu **Your drive is now unlocked** (Dysk został odblokowany) kliknij przycisk **Exit** (Zakończ), aby zamknąć ekran narzędzia WD Drive Unlock.

Zmienianie hasła

Aby zmienić hasło:

1. Kliknij kolejno **Go** (Przejdź) > **Applications** (Aplikacje) > **WD Security**, aby wyświetlić okno dialogowe Change Security (Zmień opcje zabezpieczeń) w programie WD Security:



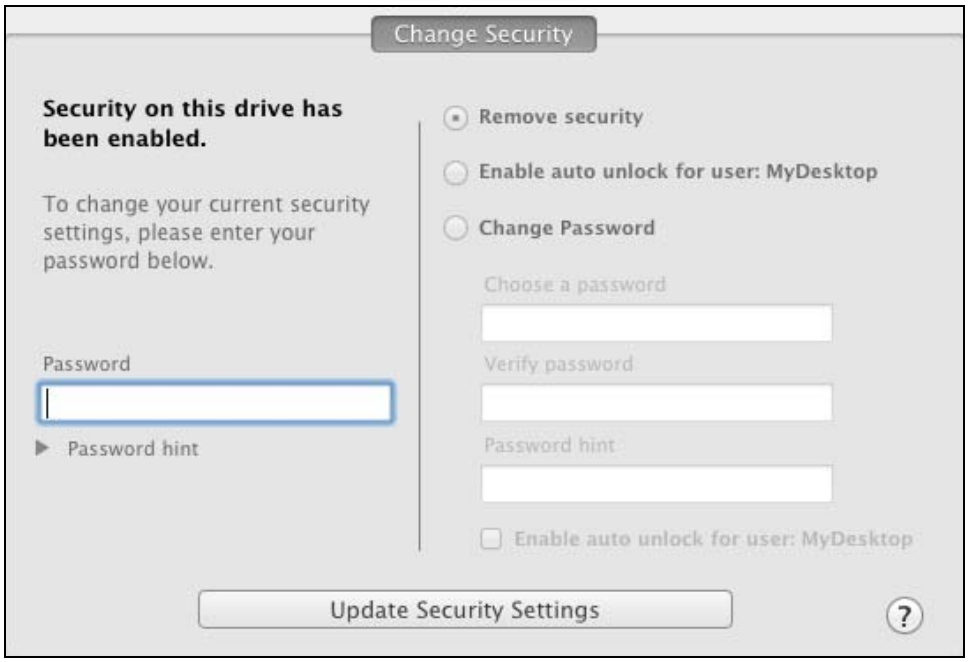
2. Jeśli do komputera jest podłączony więcej niż jeden obsługiwany dysk My Passport, wybierz dysk, którego hasło chcesz zmienić.
3. Wpisz bieżące hasło w polu **Password** (Hasło).
4. Zaznacz opcję **Change password** (Zmień hasło).
5. Wpisz nowe hasło w polu **Choose a password** (Wybierz hasło). Hasło może zawierać nie więcej niż 25 znaków.
6. Wpisz ponownie nowe hasło w polu **Verify password** (Potwierdź hasło).
7. W polu **Password hint** (Podpowiedź do hasła) wpisz podpowiedź, która ułatwi przypomnienie sobie hasła.
8. Zaznacz lub wyczyść pole wyboru **Enable auto unlock for user:** (Włącz automatyczne odblokowywanie dla:), aby wskazać, czy program WD Security ma zapamiętać Twoje hasło i automatycznie odblokowywać dysk na tym komputerze.
9. Kliknij przycisk **Update Security Settings** (Aktualizuj ustawienia zabezpieczeń).

OSTROŻNIE! Po zmianie hasła dysk pozostanie *odblokowany* do końca bieżącej sesji roboczej. Następnie program WD Security wykona następujące czynności:

- **Zablokuje dysk przy wyłączaniu komputera, odłączaniu dysku lub przełączaniu komputera do trybu wstrzymania.**
- **Będzie wymagać wpisania hasła w celu odblokowania dysku po ponownym uruchomieniu komputera lub podłączeniu dysku, *O ILE NIE ZAZNACZONO* pola wyboru** Enable auto unlock for user: (Włącz automatyczne odblokowywanie dla:) **podczas zmieniania hasła.**

Wyłączanie ochrony hasłem

1. Kliknij kolejno **Go** (Przejdź) > **Applications** (Aplikacje) > **WD Security**, aby wyświetlić okno dialogowe Change Security (Zmień opcje zabezpieczeń) w programie WD Security:



2. Jeśli do komputera jest podłączony więcej niż jeden obsługiwany dysk My Passport, wybierz dysk, którego hasło chcesz wyłączyć.
3. Wpisz hasło w polu **Password** (Hasło).
4. Zaznacz opcję **Remove security** (Usuń zabezpieczenia).
5. Kliknij przycisk **Update Security Settings** (Aktualizuj ustawienia zabezpieczeń).

4 Konfigurowanie i obsługa dysku

W tym rozdziale przedstawiono następujące tematy:

Sprawdzanie kondycji dysku
Ustawianie zegara uśpienia dysku
Wymazywanie dysku
Rejestrowanie dysku
Bezpieczne odłączanie dysku
Przywracanie oprogramowania WD i obrazu dysku

Za pomocą programu WD Drive Utilities (zobacz Rysunek 4) można łatwo dostosować ustawienia dysku w celu uzyskania optymalnej wydajności:

- Diagnostics (Diagnostyka) — wykonywanie diagnostyki i kontroli stanu dysku w celu sprawdzenia, czy działa prawidłowo.
- Sleep Timer (Zegar uśpienia) — wyłączanie dysku w przypadku dłuższych okresów braku aktywności w celu oszczędzania energii i wydłużenia żywotności dysku.
- Drive Erase (Wymazywanie dysku) — wymazanie całej zawartości dysku, łącznie hasłem, jeśli jest ustawione.
- Registration (Rejestracja) — zarejestrowanie dysku umożliwia uzyskanie bezpłatnej pomocy technicznej w okresie gwarancyjnym, a także zapewnia dostęp do aktualizacji oprogramowania, ulepszeń produktu i informacji o rabatach cenowych.

WD Drive Utilities
My Passport
Studio
2.0 TB
My Passport Studio
Diagnostics
Diagnostics
Perform a S.M.A.R.T. (Self-Monitoring, Analysis, and Reporting Technology) status check to predict a potential drive failure. This status check completes within a second or two.
Sleep Timer
S.M.A.R.T. Status
Perform a quick drive self-test. This test typically takes up to 2 minutes to complete.
Drive Erase
Quick Drive Test
Registration
Perform a full media scan to detect bad sectors. This test could take hours for large drives.
Complete Drive Test

Rysunek 4. Ekran programu WD Drive Utilities

Na ekranie programu WD Drive Utilities:

Zadanie	Kliknij	Zobacz
Wykonywanie testów diagnostycznych i sprawdzanie stanu dysku	**Diagnostics (Diagnostyka)**	„Sprawdzanie kondycji dysku” w następnej sekcji.
Określanie czasu braku aktywności, po jakim dysk ma być wyłączany	**Sleep Timer (Zegar uśpienia)**	„Ustawianie zegara uśpienia dysku” na str. 22.
Wymazanie zawartości dysku w celu odzyskania wolnego miejsca	**Drive Erase (Wymazywanie dysku)**	„Wymazywanie dysku” na str. 23.
Zarejestrowanie dysku w celu uzyskania bezpłatnej pomocy technicznej w okresie gwarancyjnym oraz informacji o najnowszych produktach firmy WD	**Registration (Rejestracja)**	„Rejestrowanie dysku” na str. 27.

Sprawdzanie kondycji dysku

Program WD Drive Utilities zawiera wbudowane narzędzia diagnostyczne umożliwiające sprawdzenie stanu dysku. W przypadku podejrzenia, że dysk nie działa poprawnie, należy wykonać następujące testy:

- S.M.A.R.T. Status Check (Kontrola stanu S.M.A.R.T.)

  S.M.A.R.T. to funkcja przewidywania awarii, która stale monitoruje najważniejsze wewnętrzne atrybuty wydajności dysku. Na przykład wykrycie wzrostu temperatury dysku, hałasu lub błędów odczytu/zapisu może świadczyć o zbliżającej się poważnej awarii. Dzięki takiemu ostrzeżeniu można z wyprzedzeniem podjąć środki zaradcze, takie jak przeniesienie danych na inny dysk, przed wystąpieniem awarii.

  Wynikiem kontroli stanu S.M.A.R.T. jest pozytywna lub negatywna ocena stanu dysku.

- Quick Drive Test (Szybki test dysku)

  Dysk prawidłowo zawiera narzędzie diagnostyczne Data Lifeguard™, które sprawdza, czy na dysku nie występują błędy. Szybki test dysku wykrywa poważne problemy wpływające na działanie dysku.

  Wynikiem szybkiego testu dysku jest pozytywna lub negatywna ocena stanu dysku.

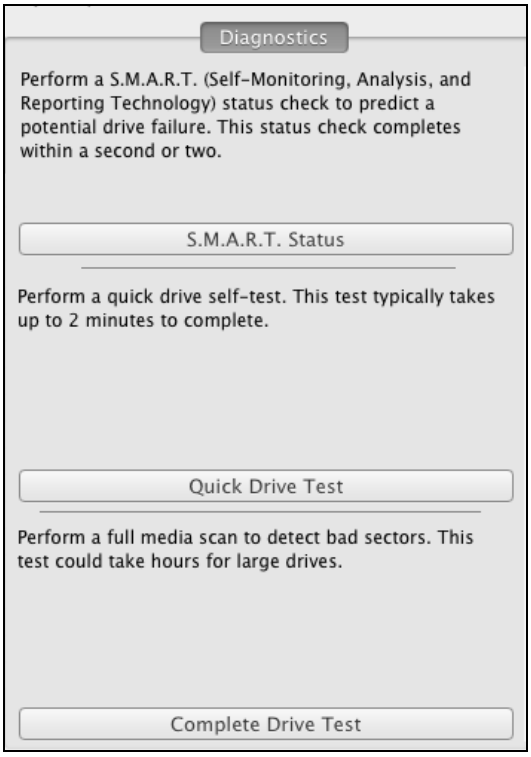
- Complete Drive Test (Pełny test dysku)

  Najbardziej wszechstronnym narzędziem diagnostycznym jest pełny test dysku. Narzędzie to sprawdza poprawność wszystkich sektorów dysku i w razie konieczności oznacza uszkodzone sektory.

Diagnostykę dysku i kontrolę stanu należy wykonywać regularnie, przed pojawieniem się jakichkolwiek problemów na dysku. Ponieważ testy są bardzo szybkie, uruchamianie kontroli stanu S.M.A.R.T. i szybkiego testu dysku zapewnia wysoki poziom pewności co do sprawności dysku i nie jest uciążliwe. W przypadku wystąpienia błędów dysku podczas zapisywania lub odczytywania danych należy wykonać wszystkie trzy testy.

Aby wykonać diagnostykę dysku i skontrolować jego stan:

1. Kliknij kolejno **Go** (Przejdź) > **Applications** (Aplikacje) > **WD Drive Utilities**, aby wyświetlić ekran programu WD Drive Utilities (zobacz Rys. 4 na str. 20).
2. Jeśli do komputera jest podłączony więcej niż jeden dysk My Passport, wybierz dysk, którego diagnostykę chcesz wykonać.
3. Kliknij pozycję **Diagnostics** (Diagnostyka), aby wyświetlić okno dialogowe Diagnostics (Diagnostyka):


Diagnostics
Perform a S.M.A.R.T. (Self-Monitoring, Analysis, and Reporting Technology) status check to predict a potential drive failure. This status check completes within a second or two.
S.M.A.R.T. Status
Perform a quick drive self-test. This test typically takes up to 2 minutes to complete.
Quick Drive Test
Perform a full media scan to detect bad sectors. This test could take hours for large drives.
Complete Drive Test

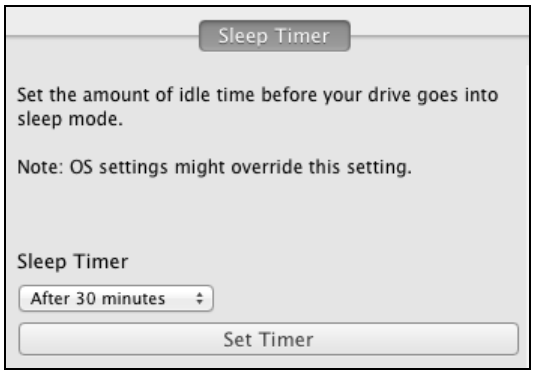
4. W oknie dialogowym Diagnostics (Diagnostyka) kliknij jeden z przycisków, aby wykonać żądany test:
   - **S.M.A.R.T. Status** (Stan S.M.A.R.T.)
   - **Quick Drive Test** (Szybki test dysku)
   - **Complete Drive Test** (Pełny test dysku)

Ustawianie zegara uśpienia dysku

Zegar uśpienia dysku wyłącza zasilanie dysku po upływie określonego czasu braku aktywności w celu oszczędzania energii i wydłużenia żywotności dysku.

1. Kliknij kolejno **Go** (Przejdź) > **Applications** (Aplikacje) > **WD Drive Utilities**, aby wyświetlić ekran programu WD Drive Utilities (zobacz Rys. 4 na str. 20).
2. Jeśli do komputera jest podłączony więcej niż jeden obsługiwany dysk My Passport, wybierz dysk, dla którego chcesz ustawić zegar uśpienia.

3. Kliknij pozycję **Sleep Timer** (Zegar uśpienia), aby wyświetlić okno dialogowe Sleep Timer (Zegar uśpienia):


Sleep Timer
Set the amount of idle time before your drive goes into sleep mode.
Note: OS settings might override this setting.
Sleep Timer
After 30 minutes
Set Timer

4. W oknie dialogowym Sleep Timer (Zegar uśpienia) wykonaj następujące czynności:
   a. W polu **Sleep Timer** (Zegar uśpienia) wybierz czas braku aktywności, po upływie którego dysk ma być wyłączany.
   b. Kliknij przycisk **Set Timer** (Ustaw zegar).

Wymazywanie dysku

OSTROŻNIE! Wymazanie zawartości dysku powoduje trwałe usunięcie wszystkich danych z dysku. Przed wymazaniem dysku zawsze należy się upewnić, że pliki zapisane na dysku nie są już potrzebne.

Uwaga: Wymazanie dysku powoduje również usunięcie oprogramowania WD oraz wszystkich plików pomocniczych, narzędzi i plików podręcznika. Po wymazaniu dysku My Passport wszystkie te pliki można pobrać i przywrócić w pierwotnej konfiguracji.

Program WD Drive Utilities udostępnia dwie metody wymazywania dysku, stosowane w zależności od tego, czy dysk My Passport jest zablokowany:

Stan dysku	Zadanie	Zobacz
Niezablokowany	*Celowe* wymazanie zawartości dysku	„Korzystanie z funkcji wymazywania dysku” w następnej sekcji.
Zablokowany	Wymuszone wymazanie dysku z powodu utraty lub zapomnienia hasła	„Korzystanie z narzędzia WD Drive Unlock” na str. 25.

Korzystanie z funkcji wymazywania dysku

Aby wymazać zawartość niezablokowanego dysku My Passport:

1. Kliknij kolejno **Go** (Przejdź) > **Applications** (Aplikacje) > **WD Drive Utilities**, aby wyświetlić ekran programu WD Drive Utilities (zobacz Rys. 4 na str. 20).
2. Jeśli do komputera jest podłączony więcej niż jeden dysk My Passport, wybierz dysk, który chcesz wymazać.

3. Kliknij pozycję **Drive Erase** (Wymaż dysk), aby wyświetlić okno dialogowe Drive Erase (Wymazywanie dysku):

4. W oknie dialogowym Drive Erase (Wymazywanie dysku):
   a. Jeśli chcesz zmienić nazwę woluminu, wpisz nową nazwę w polu **Volume Name** (Nazwa woluminu).
   b. Wybierz jedną z opcji formatu woluminu:
      - **HFS+J**
      - **ExFAT**
   c. Przeczytaj ostrzeżenie dotyczące utraty danych w przypadku wymazania dysku.
   d. Zaznacz pole wyboru **I understand** (Rozumiem), aby potwierdzić, że akceptujesz utratę danych.
   e. Kliknij przycisk **Erase Drive** (Wymaż dysk).

Po wymazaniu zawartości dysku przejdź do strony internetowej *http://support.wdc.com* i przeczytaj artykuł nr 7 w Bazie wiedzy, zawierający instrukcje pobierania i przywracania oprogramowania WD i obrazu dysku My Passport.

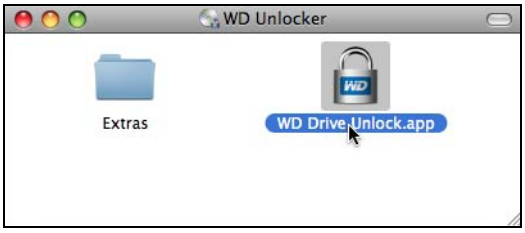
Uwaga: Wymazanie zawartości dysku powoduje również usunięcie hasła. Jeśli dysk był zabezpieczony hasłem, po przywróceniu programu i obrazu dysku będzie konieczne ponowne ustawienie hasła. (Zobacz „Zabezpieczanie dysku hasłem” na str. 13).

Korzystanie z narzędzia WD Drive Unlock

Aby wymazać zawartość zablokowanego dysku My Passport w przypadku zapomnienia lub utraty hasła:

1. Kliknij dwukrotnie ikonę wirtualnego dysku CD WD Unlocker na pulpicie:

2. Na wyświetlonym ekranie kliknij dwukrotnie aplikację WD Drive Unlock:



Zostanie wyświetlony ekran narzędzia WD Drive Unlock:

3. Pięciokrotnie ponów próbę odblokowania dysku:
   a. Wpisz hasło w polu **Password** (Hasło).
   b. Kliknij przycisk **Unlock Drive** (Odblokuj dysk).

4. Po piątej nieudanej próbie odblokowania dysku przy użyciu hasła zostanie wyświetlony komunikat „too many password attempts prompt” (Zbyt wiele prób wprowadzenia hasła):

WD Drive Unlock
My Passport Studio
2.0 TB
WXK1A81R1234
There were too many password recovery attempts.
To try again:
1. Safely unplug your drive from the computer
2. Plug your drive into the computer
If you cannot remember your password, you may erase your drive which erases all data on the drive.
Erase Drive
Exit

5. Kliknij pozycję **Erase Drive** (Wymaż dysk). Zostanie wyświetlone ostrzeżenie z informacją, że wymazanie dysku spowoduje usunięcie wszystkich zapisanych na nim danych:

WD Drive Unlock
My Passport Studio
2.0 TB
WXK1A81R1234
There were too many password recovery attempts.
Clicking Erase permanently erases all the data on your drive.
Please select "I understand" below to acknowledge that reformatting your drive will delete all of the data on the drive and then click on Erase to continue.
I understand
Erase
Exit

6. Przeczytaj ostrzeżenie i zaznacz pole wyboru **I understand** (Rozumiem), aby potwierdzić, że akceptujesz utratę danych.
7. Kliknij przycisk **Erase** (Wymaż).

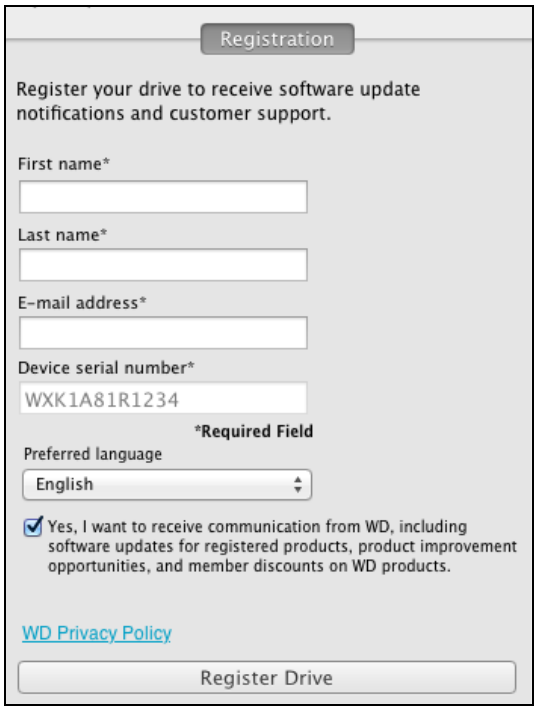
Po wymazaniu zawartości dysku przejdź do strony internetowej *http://support.wdc.com* i przeczytaj artykuł nr 7 w Bazie wiedzy, zawierający instrukcje pobierania i przywracania oprogramowania WD i obrazu dysku My Passport.

Uwaga: Wymazanie zawartości dysku powoduje również usunięcie hasła. Jeśli chcesz, aby dysk nadal był zabezpieczony hasłem, będzie konieczne ponowne ustawienie hasła po przywróceniu oprogramowania WD i obrazu dysku. (Zobacz „Zabezpieczanie dysku hasłem” na str. 13).

Rejestrowanie dysku

Program WD Drive Utilities umożliwia zarejestrowanie dysku, jeśli jest dostępne połączenie z Internetem. Zarejestrowanie dysku w celu uzyskania bezpłatnej pomocy technicznej w okresie gwarancyjnym oraz informacji o najnowszych produktach firmy WD.

1. Upewnij się, że komputer jest podłączony do Internetu.
2. Kliknij kolejno **Go** (Przejdź) > **Applications** (Aplikacje) > **WD Drive Utilities**, aby wyświetlić ekran programu WD Drive Utilities (zobacz Rys. 4 na str. 20).
3. Jeśli do komputera jest podłączony więcej niż jeden obsługiwany dysk My Passport, wybierz dysk, który chcesz zarejestrować.
4. Kliknij pozycję **Registration** (Rejestracja), aby wyświetlić okno dialogowe Registration (Rejestracja):


Registration
Register your drive to receive software update notifications and customer support.
First name*
Last name*
E-mail address*
Device serial number*
WXK1A81R1234
*Required Field
Preferred language
English
Yes, I want to receive communication from WD, including software updates for registered products, product improvement opportunities, and member discounts on WD products.
WD Privacy Policy
Register Drive

5. W oknie dialogowym Registration (Rejestracja) wykonaj następujące czynności:
   a. Wpisz swoje imię w polu **First name** (Imię).
   b. Wpisz swoje nazwisko w polu **Last name** (Nazwisko).
   c. Wpisz swój adres e-mail w polu **E-mail address** (Adres e-mail).
   d. Wybierz język w polu **Preferred language** (Preferowany język).
   e. Zaznacz lub wyczyść pole wyboru **Yes, I want to receive communication...** (Tak, chcę otrzymywać korespondencję...), aby określić, czy chcesz otrzymywać powiadomienia o aktualizacjach oprogramowania, ulepszeniach produktów i rabatach cenowych.
   f. Kliknij przycisk **Register Drive** (Zarejestruj dysk).

Bezpieczne odłączanie dysku

OSTROŻNIE! Aby zapobiec utracie danych, przed wyłączeniem lub odłączeniem dysku należy zamknąć wszystkie aktywne okna i programy.

1. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę My Passport (albo przytrzymaj naciśnięty klawisz Control i kliknij tę ikonę), a następnie wybierz polecenie **Eject “My Passport”** (Odłącz dysk „My Passport”):

   Możesz usłyszeć, jak dysk się wyłącza.
2. Przed odłączeniem dysku od komputera poczekaj, aż ikona dysku zniknie z pulpitu.

Przywracanie oprogramowania WD i obrazu dysku

Wymazanie lub sformatowanie dysku My Passport powoduje usunięcie nie tylko wszystkich danych zapisanych na dysku, ale także programów WD Security i WD Drive Utilities oraz wszystkich plików pomocniczych, narzędzi i podręczników.

W przypadku konieczności usunięcia i ponownego zainstalowania oprogramowania WD na komputerze albo przeniesienia dysku na inny komputer i zainstalowania tam odpowiedniego oprogramowania, należy przywrócić oprogramowanie WD i obraz dysku My Passport. W tym celu po sformatowaniu dysku lub wymazaniu jego zawartości przejdź do strony *http://support.wdc.com* i wyszukaj w Bazie wiedzy artykuł nr 7.

5

Używanie dysku w systemie Windows

Dysk My Passport zawiera fabrycznie sformatowaną partycję systemu plików HFS+J, zgodną z systemami operacyjnymi Mac OS X. Aby używać dysku z komputerem, na którym jest zainstalowany system operacyjny Windows, należy najpierw sformatować dysk jako pojedynczą partycję NTFS.

W tym rozdziale przedstawiono następujące tematy:

Formatowanie dysku
Przywracanie oprogramowania WD i obrazu dysku

Formatowanie dysku

OSTROŻNIE! Sformatowanie dysku spowoduje wymazanie całej jego zawartości. Jeśli na dysku znajdują się pliki, należy pamiętać o wykonaniu ich kopii zapasowej przed sformatowaniem dysku.

Przejdź do strony internetowej *http://support.wdc.com* i przeczytaj artykuł nr 3865 w Bazie wiedzy, zawierający informacje o formatowaniu dysku.

Aby uzyskać więcej informacji na temat formatowania dysku, zobacz „Rozwiązywanie problemów” na str. 30.

Przywracanie oprogramowania WD i obrazu dysku

Po sformatowaniu dysku My Passport w celu używania go z systemem Windows przejdź do strony internetowej *http://support.wdc.com* i przeczytaj artykuł nr 7 w Bazie wiedzy, zawierający instrukcje pobierania i przywracania programów WD Drive Utilities i WD Security software oraz obrazu dysku My Passport w wersji dla systemu Windows.

6

Rozwiązywanie problemów

W razie napotkania problemów podczas instalacji lub użytkowania dysku My Passport przeczytaj informacje o rozwiązywaniu problemów zamieszczone w tej sekcji albo odwiedź stronę pomocy technicznej *http://support.wdc.com* i wyszukaj niezbędne informacje w Bazie wiedzy.

W tym rozdziale przedstawiono następujące tematy:

Instalowanie, tworzenie partycji i formatowanie dysku
Najczęściej zadawane pytania

Instalowanie, tworzenie partycji i formatowanie dysku

Zagadnienie	Numer artykułu
▪ Tworzenie partycji i formatowanie dysku WD w systemach Windows (7, Vista, XP, 2000) i Mac OS X	3865
▪ Zmienianie formatu dysku z systemu plików Mac GPT na system plików NTFS systemu Windows XP	3645
▪ Zmienianie formatu dysku z systemu plików Mac GPT na system plików NTFS systemu Windows 7 lub Windows Vista	3647
▪ Pobieranie i ponowne instalowanie oryginalnego oprogramowania dostarczonego z produktem	1425
▪ Formatowanie dysku twardego WD w systemie plików FAT32* (dla systemów Windows i MAC OS X)	291

** Maksymalna wielkość pliku w systemie FAT32 systemu Windows wynosi 4 GB, a maksymalna wielkość partycji wynosi 32 GB. Aby podczas formatowania dysku utworzyć partycje FAT32 o wielkości powyżej 32 GB, należy pobrać narzędzie External USB/FireWire FAT32 Formatting Utility, dostępne na stronie internetowej http://support.wdc.com/product/download.*

Użytkownicy systemu Windows mogą uniknąć tych ograniczeń, formatując dysk w systemie NTFS za pomocą narzędzia Zarządzanie dyskami lub podobnego oprogramowania innych producentów. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz:

- *Artykuł nr 291 na stronie internetowej http://support.wdc.com*
- *Artykuły nr 314463 i 184006 na stronie internetowej http://support.microsoft.com*
- *Zapoznaj się z dokumentacją odpowiedniego oprogramowania lub skontaktuj się z pomocą techniczną producenta*

Najczęściej zadawane pytania

Q: *Dlaczego dysk nie jest wykrywany w oknie My Computer (Mój komputer) ani na pulpicie komputera?*

A: Jeśli w systemie znajduje się karta rozszerzeń PCI USB 2.0, pamiętaj, aby zainstalować sterowniki przed podłączeniem zewnętrznego dysku twardego USB 2.0 firmy WD. Dysk nie będzie wykrywany prawidłowo, dopóki nie zostaną zainstalowane sterowniki koncentratora USB 2.0 i kontrolera głównego. Skontaktuj się z producentem karty rozszerzeń, aby otrzymać instrukcje instalacji.

Q: *Dlaczego komputer nie uruchamia się po podłączeniu dysku USB do komputera przed jego uruchomieniem?*

A: W zależności od konfiguracji systemu, komputer może podejmować próbę uruchomienia z przenośnego dysku USB firmy WD. Aby dowiedzieć się, jak wyłączyć tę funkcję, zapoznaj się z dokumentacją ustawień systemu BIOS płyty głównej albo przejdź do strony *http://support.wdc.com* i wyszukaj artykuł nr 1201 w Bazie wiedzy. W celu uzyskania dodatkowych informacji o uruchamianiu komputera z dysku zewnętrznego można zapoznać się z dokumentacją systemu lub skontaktować z jego producentem.

Q: *Dlaczego szybkość przesyłania danych jest niska?*

A: Możliwe, że system pracuje z prędkością USB 1.1 z powodu nieprawidłowej instalacji sterownika karty rozszerzeń USB 2.0 lub nie obsługuje standardu USB 2.0.

Q: *Jak ustalić, czy komputer jest wyposażony w interfejs USB 2.0?*

A: Zapoznaj się z dokumentacją karty USB lub skontaktuj się z jej producentem.

Uwaga: Jeśli kontroler USB 2.0 jest zintegrowany na płycie głównej komputera, należy zainstalować odpowiednie wsparcie mikroukładu dla płyty głównej. Więcej informacji zawiera instrukcja płyty głównej lub komputera.

Q: *Co się stanie, jeśli urządzenie USB 2.0 zostanie podłączone do portu lub koncentratora USB 1.1?*

A: Standard USB 2.0 zachowuje wsteczną zgodność ze standardem USB 1.1. Po podłączeniu do portu lub koncentratora USB 1.1 urządzenie USB 2.0 działa z pełną prędkością interfejsu USB 1.1, czyli do 12 Mb/s. Jeśli system jest wyposażony w gniazdo PCI, można uzyskać prędkość transmisji Hi-Speed USB, instalując kartę rozszerzeń PCI USB 2.0. Skontaktuj się z producentem karty, aby otrzymać instrukcje instalacji i dodatkowe informacje.

A

Informacje o gwarancji i zgodności z przepisami

W tym dodatku przedstawiono następujące tematy:

Zgodność z przepisami
Zgodność z przepisami dotyczącymi ochrony środowiska (Chiny)
Informacje o gwarancji
Licencja GNU General Public License („GPL”)

Zgodność z przepisami

Informacje FCC — urządzenie klasy B

To urządzenie zostało przetestowane i odpowiada ograniczeniom dla urządzeń cyfrowych klasy B, stosownie do części 15 przepisów FCC. Ograniczenia te zostały opracowane, aby zapewnić należytą ochronę przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. Urządzenie to wytwarza, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej, a w razie instalacji i użytkowania niezgodnie z instrukcją może powodować szkodliwe zakłócenia w odbiorze stacji radiowych lub telewizyjnych. Nie można jednak zagwarantować, że takie zakłócenia nie wystąpią w konkretnej instalacji. Jeśli urządzenie powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze stacji radiowych i telewizyjnych, co można sprawdzić przez wyłączenie i ponowne włączenie urządzenia, zalecane jest wykonanie następujących czynności w celu wyeliminowania zakłóceń:

- Zmiana orientacji lub umiejscowienia anteny odbiorczej.
- Zwiększenie odległości między urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłączenie urządzenia do gniazdka elektrycznego znajdującego się w innym obwodzie niż gniazdko zasilające odbiornik.
- Zwrócenie się o pomoc do sprzedawcy lub wykwalifikowanego technika RTV.

Wszelkie zmiany lub modyfikacje, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez firmę WD, mogą pozbawić użytkownika praw do użytkowania urządzenia.

Oświadczenie o zgodności z normą ICES-003/NMB-003

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme ICES-003 du Canada.

To urządzenie jest zgodne z kanadyjską normą ICES-003 dla urządzeń Klasy B.

Zgodność z wymogami bezpieczeństwa

Zatwierdzono dla USA i Kanady. CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, UL 60950-1: Bezpieczeństwo sprzętu informatycznego.

Approuvé pour les Etats-Unis et le Canada. CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-07, UL 60950-1 : Sûreté d'équipement de technologie de l'information.

Zgodność z normą CE dla krajów europejskich

Umieszczony na urządzeniu symbol CE oznacza, że system jest zgodny ze stosownymi dyrektywami Rady Europy, w tym z dyrektywą EMC (2004/108/EC) oraz z dyrektywą dotyczącą urządzeń niskonapięciowych (2006/95/WE). „Deklaracja zgodności” z odnośnymi dyrektywami została sporządzona i pozostaje do wglądu w siedzibie firmy Western Digital Europe.

KC Notice (tylko Republika Korei)

기종별	사용자 안내문
B 급기기 (가정용방송통신기자재)	이기기는가정용(B 급) 전자파적합기기로서주로 가정에서사용하는것을목적으로하며, 모든지역에 서사용할수있습니다

Zgodność z przepisami dotyczącymi ochrony środowiska (Chiny)

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
防震支架 (L1, L2, R1, R2)	O	O	O	O	O	O
橡皮脚垫 (4 片)	O	O	O	O	O	O
机箱外皮壳与镜片	O	O	O	O	O	O
机箱贝壳	O	O	O	O	O	O
硬碟/电路板组合	X	O	O	O	O	O
迷你 USB 缆线	O	O	O	O	O	O

O: 代表此种部件所用的均质材料中所含的该种有毒有害物质均低于 SJ/T 11363-2006 规定的限量。
X: 代表此种部件所用的均质材料中所含的该种有毒有害物质均高于 SJ/T 11363-2006 规定的限量。
(在此表中，企业可能需要根据实际情况对标记"X"的项目进行进一步的技术性解释。)

Informacje o gwarancji

Obsługa serwisowa

Firma WD dziękuje za zakup produktu i zawsze stara się zapewnić Klientom jak najlepszą obsługę. Jeśli produkt wymaga serwisowania, należy skontaktować się ze sprzedawcą, u którego został zakupiony lub odwiedzić naszą stronę pomocy technicznej *http://support.wdc.com/warranty/policy.asp*, gdzie można uzyskać informacje o naprawianiu i zwracaniu produktu (RMA). Po ustaleniu, że produkt jest wadliwy, zostanie wydany numer RMA i instrukcje zwrotu produktu. Zwrot nieautoryzowany (tj. taki, dla którego nie wydano numeru RMA) zostanie odesłany na koszt adresata. Autoryzowane zwroty należy przesyłać w zatwierdzonym opakowaniu transportowym, opłacone i ubezpieczone, na adres podany w dokumentacji zwrotu. W celu przechowywania lub wysyłki produktu firmy WD należy zachować oryginalne pudełko i opakowanie. Aby ustalić okres gwarancji, należy sprawdzić termin jej upływu (wymagany jest numer seryjny) na stronie *http://support.wdc.com/warranty/policy.asp*. Firma WD nie ponosi żadnej odpowiedzialności za utratę danych, niezależnie od przyczyny jej wystąpienia, za odzyskiwanie utraconych danych, ani za dane zawarte na jakimkolwiek przekazanym jej urządzeniu.

Ograniczona gwarancja

Firma WD gwarantuje, że w trakcie normalnego użytkowania produkt będzie wolny od wad materiałowych i wykonania przez poniżej wskazany okres, chyba że przepisy prawa nakazują inaczej, i że zachowa zgodność ze specyfikacją WD. Okres obowiązywania ograniczonej gwarancji zależy od kraju, w którym nabyto produkt. O ile przepisy prawa nie stanowią inaczej, okres gwarancji wynosi 3 lata w Ameryce Północnej, Południowej i Środkowej, 3 lata w Europie, na Bliskim Wschodzie i w Afryce oraz 3 lata w krajach Azji i Pacyfiku. Okres ograniczonej gwarancji rozpoczyna się w dniu zakupu, wskazanym na paragonie. Firma WD nie ponosi żadnej odpowiedzialności za jakiekolwiek zwrócone produkty, jeśli ustali, że produkt został jej skradziony lub rzekoma wada a) nie występuje, b) nie może zostać usunięta z powodu uszkodzeń, jakie wystąpiły, zanim firma WD

otrzymała produkt, lub c) wynika z niewłaściwego użytkowania, nieprawidłowej instalacji, modyfikacji (w tym usunięcia lub uszkodzenia etykiet i otwarcia lub usunięcia zewnętrznej obudowy, chyba że produkt znajduje się na liście nielicznych produktów naprawialnych przez użytkownika i określona modyfikacja mieści się w zakresie odpowiednich instrukcji zamieszczonych na stronie *http://support.wdc.com/warranty/policy.asp*), wypadku lub nieprawidłowej eksploatacji przed dostarczeniem go do firmy WD. Mając na uwadze powyższe ograniczenia, jedyna i wyłączna gwarancja w podanym powyżej okresie gwarancyjnym ogranicza się do naprawy lub wymiany produktu według uznania firmy WD.

Powyższa ograniczona gwarancja jest wyłączną gwarancją firmy WD i obejmuje tylko produkty sprzedawane jako nowe. Wymienione tu rozwiązania zastępują a) wszelkie inne rozwiązania i gwarancje, jawne, dorozumiane lub ustawowe, w tym m.in. dorozumianą gwarancję przydatności do sprzedaży lub do określonego celu, i b) wszelkie obowiązki i zobowiązania firmy WD w zakresie szkód, w tym m.in. szkód przypadkowych, wynikowych lub szczególnych, czy jakichkolwiek strat finansowych, utraty zysków lub kosztów, czy utraty danych w wyniku lub w związku z zakupem, użytkowaniem lub sprawnością produktu, nawet jeśli firma WD została uprzedzona o możliwości takich szkód. W Stanach Zjednoczonych niektóre stany nie zezwalają na wykluczenie lub ograniczenie szkód przypadkowych lub wynikowych, w związku z czym powyższe ograniczenia mogą nie mieć zastosowania. Niniejsza gwarancja daje użytkownikowi konkretne prawa; użytkownik może także mieć inne prawa, które mogą być różne w poszczególnych państwach.

Licencja GNU General Public License („GPL”)

Oprogramowanie sprzętowe (firmware) dostarczone z tym produktem może zawierać chronione prawem autorskim oprogramowanie stron trzecich, rozpowszechniane na licencji GPL lub na licencji Lesser General Public License („LGPL”) („Oprogramowanie GPL”), które nie jest objęte Umową Licencyjną Użytkownika firmy Western Digital. Dla zachowania zgodności z licencją GPL, o ile ma ona zastosowanie: 1) kod źródłowy Oprogramowania GPL można pobrać bezpłatnie na stronie *http://support.wdc.com/download/gpl* albo zamówić na dysku CD za nominalną opłatą na stronie *http://support.wdc.com/download/gpl* lub telefonicznie w dziale obsługi klienta w ciągu trzech lat od daty zakupu; 2) użytkownik może wykorzystywać do innych celów, rozpowszechniać i modyfikować Oprogramowanie GPL; 3) Oprogramowanie GPL (i tylko ono) nie jest objęte żadną gwarancją w zakresie dopuszczonym przez obowiązujące prawo; 4) kopia licencji GPL jest dostarczona razem z niniejszą dokumentacją i można ją otrzymać na stronie *http://www.gnu.org* oraz *http://support.wdc.com/download/gpl*.

Wszelkie modyfikacje i ingerencje w Oprogramowanie, w tym między innymi we wszelkie Oprogramowanie rozpowszechniane na licencji typu Open Source, są dokonywane na wyłączne ryzyko Użytkownika. Firma Western Digital nie odpowiada za żadne takie modyfikacje i ingerencje. Firma Western Digital nie będzie świadczyć pomocy technicznej dla produktu, w którym Użytkownik zmodyfikował lub usiłował zmodyfikować Oprogramowanie dostarczone przez firmę Western Digital.

Skorowidz

C
chińskie przepisy RoHS 33

D
Dysk
  diagnostyka i kontrola stanu 21
  format 3
  środki ostrożności 4
  wymazywanie 23
  zegar uśpienia 22

F
Formatowanie dysku 3, 29, 30
Funkcje produktu 1

G
GNU general public license 34
Gwarancja 33

I
informacje FCC — urządzenie klasy B 32

K
kable micro 2
kontrola stanu SMART 21
Konwersja formatu dysku 30

O
Obraz dysku, pobieranie
i przywracanie 28, 29
Odblokowywanie dysku 14
  bez użycia programu WD Security 16
  za pomocą programu WD Security 15
  za pomocą wirtualnego dysku CD 16
Odłączanie dysku 28
Ograniczona gwarancja 33
Opakowanie, zawartość 2
oprogramowanie na licencji GPL 34
oprogramowanie, licencja GPL 34
ostrożne obchodzenie się z dyskiem 4
OSTRZEŻENIE
  dotyczące utraconych haseł 13
  informacje o odblokowanym
    dysku 14, 18
  wymazywanie dysku 23
  zapobieganie utracie danych podczas
    odłączania 28

P
Pełne skanowanie nośnika 21
Produkt, rejestracja 4
Przywracanie obrazu dysku 28, 29

Q
Quick drive test (Szybki test dysku) 21

R
Rejestracja, ustawienie dysku 21
Rejestrowanie dysku 4, 27
Rejestrowanie dysku, okno dialogowe 27
RoHS 33

S
serwis 33
serwis firmy WD 33
Sprzęt 2
Systemy operacyjne, zgodność 3

Ś
Środki ostrożności 4

T
Tworzenie hasła 13

U
Uruchom narzędzia diagnostyczne, okno
dialogowe 22
Ustawianie zegara uśpienia dysku 21, 22
Ustawienia dysku
  rejestracja 21, 27
  wymazywanie dysku 21, 23
  zabezpieczenia 13
  zegar uśpienia 21, 22

W
Wymazywanie dysku 23
  OSTRZEŻENIE dotyczące
    wymazywania dysku 23
Wymazywanie dysku, okno dialogowe 24

Z
Zabezpieczanie dysku hasłem 13
  OSTRZEŻENIE dotyczące utraconych
    haseł 13
Zawartość zestawu 2
zegar uśpienia, okno dialogowe 23
Zewnętrzne cechy dysku 3
Zgodne systemy operacyjne 3
zgodność 32
zgodność z normą ICES-003/NMB-003 32
Zgodność z przepisami 32
zgodność z przepisami dotyczącymi
ochrony środowiska, Chiny 33
Zgodność z systemami operacyjnymi 3
zgodność z wymogami bezpieczeństwa 32

Informacje dostarczone przez firmę WD są uważane za dokładne i rzetelne; jednak firma WD nie ponosi odpowiedzialności za ich wykorzystanie ani jakiekolwiek naruszenie patentów czy innych praw stron trzecich, jakie może wynikać z ich wykorzystania. Firma WD nie udziela żadnej dorozumianej lub innej licencji w ramach jakiegokolwiek patentu lub praw patentowych. Firma WD zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji w dowolnym czasie bez uprzedzenia.

Western Digital, WD, logo WD, My Book i My Passport są zastrzeżonymi znakami towarowymi, a My Passport Essential, My Passport Studio, WD SmartWare i Data Lifeguard są znakami towarowymi firmy Western Digital Technologies, Inc. W tekście mogły zostać użyte inne znaki towarowe, będące własnością innych firm.

© 2013 Western Digital Technologies, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Western Digital
3355 Michelson Drive, Suite 100
Irvine, California 92612 USA

4779-705059-L02 Styczeń 2013